

Neuer Messumformer für KROHNE Coriolis-Messgeräte

Mit dem MFC 300 stellt KROHNE den neuen Messumformer für die OPTIMASS Coriolis-Durchflussmessgeräte vor. Das Konzept des MFC 300 entspricht dem für die Messumformer bei den magnetisch-induktiven Durchflussmessgeräten: Nur ein Messumformer für alle Messaufgaben, optimierte Messperformance sowie die weltweit einzigartige 3 x 100% Diagnose von Messgerät, Prozess und Einhaltung der Spezifikation. Der neue KROHNE-Messumformer MFC 300 kommt in allen Prozessindustrien zum Einsatz und kann zur Bestimmung von Masse-Durchfluss, Dichte-, Volumen- und Konzentrationsmessungen verwendet werden.

Der MFC 300 verfügt über die gängigen Ex-Zulassungen, Kommunikationsschnittstellen und Ausgänge. Die Hardware ist bei allen Gehäusetypen identisch. Umfangreiche Diagnosefunktionen gewährleisten eine maximale Anlagenverfügbarkeit und Prozesssicherheit. Sollte es trotzdem zu einer Störung kommen, sind die Kalibrierdaten redundant vorhanden, so dass eine Neuparametrierung des Geräts entfällt. Aufgrund des von KROHNE gewohnten optimierten Bedienkonzepts sind Inbetriebnahme und Programmierung denkbar einfach.

Information: KROHNE Messtechnik GmbH & Co. KG, Thomas Zimmerling,

E-Mail: TZimmerling@krohne.de



MFC 300 Wandgehäuse